保管用

Sanken NEOVIEW

LED街路照明器具取扱説明書

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。
製品を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

対象型式仕様

型式	NVS40010SA5SN	NVS40010SA5-N
自動点滅器	内蔵	無
定格電圧	AC100V/AC200V	AC100V/AC200V
定格周波数	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
入力容量	37.4VA	37.4VA
定格電力(標準値)	35.5W	35.5W
質量(標準値)	2.3kg	2.3kg
使用周囲温度	-20℃～40℃	-20℃～40℃

安全上のご注意

本説明書には、安全にお使い頂くための重要な内容が記載されています。
お使いになる方や他人への危害と財産の損害を防止するために、
本説明書をよく読み、製品を正しくお使いください。

絵表示の説明

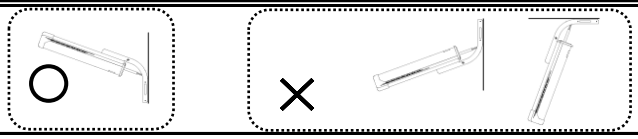
禁止事項	必ず守る	分解禁止	接地する。		

工事店様へ 施工上のご注意

※工事が終了しましたら、
この説明書は必ずお客様にお渡しください。

⚠ 警告 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う内容を示します。

本製品は下向き照射専用の照明器具ですので
下向きの状態で使用してください。
指定以外の取付け方をした場合、
感電や火災、落下など重大事故の原因となる場合があります。



配線の結線部分は絶縁、防水処理を十分に行ってください。
感電、故障の原因となる恐れがあります。

配線は電線に過度な応力がかからないようにしてください。
接触不良の発熱による火災、断線による不点灯の原因となります。

接地は電気設備技術基準(D種接地工事)に従って確実に行ってください。
接地が不十分な場合は感電の恐れがあります。

本製品を分解、改造、部品交換はしないでください。
感電や火災、落下など重大事故の原因となる場合があります。

本製品は振動や衝撃の大きい場所、腐食性ガスの生じる場所、湿度90%以上の高湿度の場所、
塩害の生じる場所には設置しないでください。感電や火災、落下など重大事故の原因となる場合があります。

本製品は風速60m/sを越える場所に設置しないでください。
強風による破損や落下など重大事故の原因となる場合があります。

調光制御回路を接続しないでください。
接続した場合、火災、故障の原因となります。

⚠ 注意 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人の傷害や製品の損害の可能性がある内容を示します。

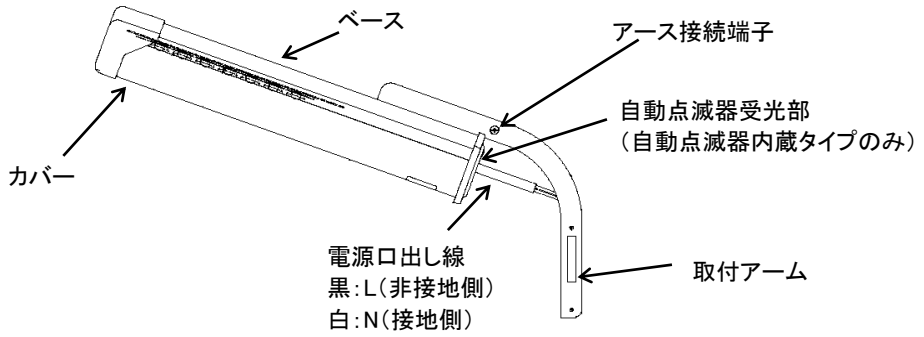
本製品の定格電圧(定格±10%)と電源電圧は、器具の取り付けの際に必ず確認ください。
間違って使用しますと、電源、LED素子の劣化促進、火災の原因になります。

周囲温度は、-20℃～40℃以外では使用しないでください。
点灯不良、火災の原因となります。

本製品を落としたり、物にぶつけたり、無理な力を加えたり、キズをつけたりしないでください。
破損、ケガの原因となります。

器具に1mを超える雪もしくはこれに相当する氷雪が積もる場所では使用しないでください。
そのまま使用されますと落下の原因となります。(使用される場合は必ず除雪を行ってください)

《 製品各部の名称》



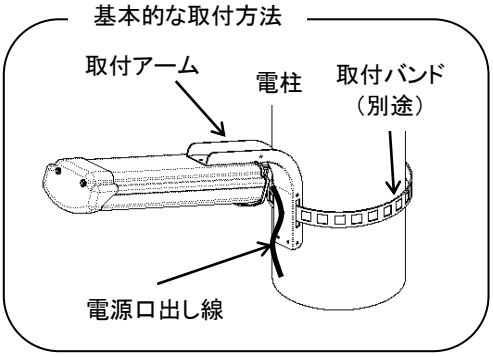
《 製品の設置方法 》

・基本的な取り付け方
本製品の取付け金具開口部に取付バンドを挿入し
取付ける電柱または鋼柱ポールにしっかりと固定します。
※本製品には　取付用のバンドは付属しておりません。別途ご用意ください。

次に電源口出し線を電源線に接続します。（黒：非接地側、白線：接地側）
AC電源線はオフの状態であることを確認して作業してください。

取付アームのアース接続端子にアース線を接続します。

圧着スリーブ等で結線後自己融着テープで処理し、絶縁テープで絶縁防水処理をします。
※圧着スリーブ、絶縁テープ等は添付しておりません。別途ご用意ください。
※圧着接続子の使用方法を圧着接続子の仕様書等で確認して正しく確実に接続してください。



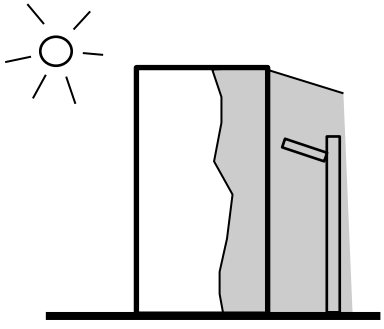
本製品はLEDと電源を内蔵し
電源口出し線を備えています。
カバーなど外さずにそのまま設置してください。

電源口出し線をAC電源線に結線後通電します。
自動点滅器無タイプの場合、LEDが点灯します。
自動点滅器内蔵タイプの場合、自動点滅器受光部周囲が暗い場合LEDが点灯します。
受光部周囲が明るい場合は点灯しません。受光部周囲を暗くしてLEDが点灯することを確認してください。

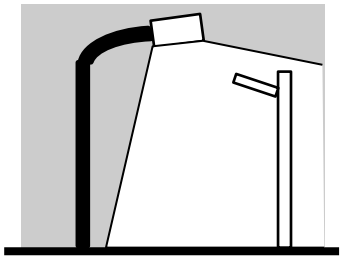
※施工時の一時的な点灯確認以外日中の点灯はさせないでください。

《 自動点滅器の動作に関するご注意 》※自動点滅器内蔵タイプの場合

自動点滅器内蔵タイプの場合、使用場所により次のような点滅の動作を起こす場合があります。
あらかじめ取付場所を確認してください。



昼間でも暗い場所に取り付けると、
早く点灯、遅く消灯することがあります。



夜間でも明るい場所に取り付けると、
点灯しないことがあります。

お客様へ　使用上のご注意

※お客様は、お読みになった後も必ず保管して下さい。

⚠ 警告　この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示します。

- 一般の方の電気工事は法律で禁止されております。
  取り付けは必ず、専門の資格を持つ工事店・電気店に依頼してください。
- 調光制御回路を接続しないでください。
  接続した場合、火災、故障の原因となります。
- カバー等が破損した場合は使用しないでください。
  感電や火災、落下など重大事故の原因となる場合があります。
- 本製品を分解、改造、部品交換はしないでください。
  感電や火災、落下など重大事故の原因となる場合があります。
- 本製品のお手入れの際は必ず電源を切ってください。
  感電の恐れがあります。

⚠ 注意　この表示を無視して誤った取扱いをすると、人の傷害や製品の損害の可能性がある内容を示します。

- 定期的に器具のお手入れを行ってください。
  長期間使用していると、汚れ等により照度が低下したり自動点滅器が誤作動して昼間でも点灯したままになる可能性があります。
- 点灯中および消灯直後は器具が高温となっておりますので手を触れないでください。
  やけどの原因になります。
- 本製品のお手入れの際には、ホースで直接水をかけたりしないでください。
  器具内への浸水、故障の原因となる恐れがあります。

・LEDモジュール・素子の交換はできません。
・照明器具には寿命があります。設置して8～10年経つと外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
　使用条件は周囲温度30℃、年間3000時間点灯です。周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。
・1年に1回は自主点検、および3年に1回は工事店等の専門家による点検を受けてください。点検せずに長時間使い続けると、
　まれに発煙、発火、感電などに至る場合があります。
・高輝度LEDを使用していますので安全上点灯状態で光源を直視しないでください。
・施工時の一時的な点灯確認以外日中の点灯はさせないでください。
・LED素子にはバラツキがあり、同一型式の製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。

《 保証について 》

※別途保証契約にて保証期間が定められている場合はその契約を優先します。

製品の保証期間はお買い上げ日より2年です。
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は上記の半分の期間とします。
保証期間内では免責事項の場合を除き不点灯または著しい光束減少を生じたものについて保証します。
保証とは製品を代替納入することのみとし、不点灯・光束減少・交換工事で発生した損害、交換工事費用等は含みません。

《 保証免責事項について 》

・本製品の使用上の誤りまたは当社以外の者による修理や改造による故障または損傷の場合。
・本製品設置後の取付け場所の移動、落下、衝撃または保管上の不備による故障または損傷の場合。
・火災、地震、落雷その他の天変地異、公害、異常電圧その他不可抗力による故障または損傷の場合。
・本製品の通常予想されない使用、保管、輸送などに起因する故障または損傷の場合。
・本製品を車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障または損傷の場合。
・本製品の日本国内以外での使用による故障または損傷の場合。
・本製品の設置工事を行った者の責に帰すべき事由に基づく故障または損傷の場合。
・本製品以外の部材が劣化していた事に起因する故障または損傷の場合。
・本製品の自然の磨耗、変色等、専ら材料の自然特性または経年劣化に起因する故障または損傷の場合。
・本製品の故障または損傷を発見されたあと速やかに申し出がされなかった場合。
・本製品納入時の実用化技術では予防することが困難な現象に起因する故障及び損傷の場合。
・本製品の取扱説明書に指示する方法以外の工事や取扱で生じた故障及び損傷の場合。
・その他当社の責に帰すべからざる事由に基づく故障及び損傷の場合。

《 お問い合わせ先 》

サンケン電気株式会社 **営業本部PS営業統括部LED照明営業グループ** **http://www.sanken-ele.co.jp/**	TEL: 03-3986-6157 受付時間 9:00-17:00（土・休・祝日、年末年始、弊社休業日は除く） 東京事務所　〒171-0021　東京都豊島区西池袋一丁目11-1 メトロポリタンプラザビル14階

この説明書は必ず保管してください。

この資料は、2014年04月現在のものです。内容は予告なく変更することがあります。